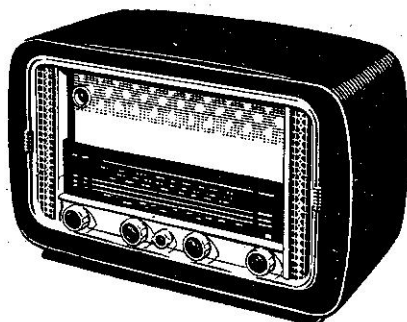


RÉCEPTEUR " VOIX DU MONDE 55 "

SÉRIE 1954-1955



CARACTÉRISTIQUES ET PARTICULARITÉS TECHNIQUES

Récepteur superhétérodyne alternatif 50 ou 25 périodes équipé des 5 tubes suivants :

Changement de fréquence et oscillateur local	6 AJ 8 - ECH 81
Amplification M.F.	6 BA 6 - EF 93
Détection VCA et préamplification B.F.	6 AV 6 - EBC 91
Amplification B.F. de puissance	6 AQ 5 - EL 90
Indicateur visuel d'accord	EM 34
Redressement H.T.	6 AV 4 - EZ 91

Commutation des gammes et du PU par bouton situé à l'avant (à droite) avec indication de position visible à travers une fenêtre transparente sur le cadran.

Les gammes couvertes sont les suivantes :

1 OC	5,98 à 18,4 Mc/s
2 PO	520 à 1620 Kc/s
3 GO	152 à 325 Kc/s
4 BE 49 mètres	5,85 à 6,4 Mc/s
5 PU	

Afin de permettre la réception sans antenne et d'éviter les perturbations parasites, les circuits d'entrée PO et GO sont constitués par un cadre ferroxcube orientable. Celui-ci est commandé par le petit bouton central de la face avant qui permet, en plus de l'orientation du cadre, de brancher l'antenne par commutation en bout de course. En OC et BE, une antenne incorporée permet, comme le cadre en PO GO, la réception des principales stations sans adjonction d'organes extérieurs.

L'antenne extérieure prévue pour le cas des signaux faibles, la terre et le PU se branchent sur des prises prévues à cet effet à l'arrière.

Boîtiers M.F. à 455 Kc/s à noyaux réglables par clés hexagonales spéciales assurant une sélectivité globale à 1000 Kc/s de 38 db à ± 9 Kc/s avec une demi-bande à 6 db de 2,3 Kc/s.

L'antifading est appliqué en totalité sur les grilles de la changeuse et de l'amplificatrice M.F.

La sensibilité antenne pour 50 mW de sortie, mesurée avec l'antenne fictive de 75 pF en série avec 27 ohms est de 5 à 25 microvolts.